

## 耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野

### 論文

#### A 欧文

##### A-a

1. Yamaguchi N, Kaneko K, Komazawa O, Ishimaru K, Kumagami H, Takahashi H : The influence of radiotherapy on swallowing pressure: A study of 10 laryngeal carcinoma patients using high-resolution manometry. *Acta Medica Nagasakiensia* 61:5-8, 2017
2. Kaneko K, Watanabe T, Kihara C, Sakaguchi K, Takahashi H : High-speed digital imaging system with a transnasal flexible fiberoptic endoscope for observing vocal fold vibration. *Acta Medica Nagasakiensia* 61:45-47, 2017
3. Kitoh R, Nishio S, Ogawa K, Kanzaki S, Hato N, Sone M, Fukuda S, Hara A, Ikezono T, Ishikawa K, Iwasaki S, Kaga K, Kakehata S, Matsubara A, Matsunaga T, Murata T, Naito Y, Nakagawa T, Nishizaki K, Noguchi Y, Sano H, Sato H, Suzuki M, Shojaku H, Takahashi H, Takeda H, Tono T, Yamashita H, Yamasoba T, Usami S: Nationwide epidemiological survey of idiopathic sudden sensorineural hearing loss in Japan. *Acta Oto-Laryngologica* 137 (Suppl 565): S8-16, 2017 (IF: 1.116)
4. Umesawa M, Kobashi G, Kitoh R, Nishio S, Ogawa K, Hato N, Sone M, Fukuda S, Hara A, Ikezono T, Ishikawa K, Iwasaki S, Kaga K, Kakehata S, Matsubara A, Matsunaga T, Murata T, Naito Y, Nakagawa T, Nishizaki K, Noguchi Y, Sano H, Sato H, Suzuki M, Shojaku H, Takahashi H, Takeda H, Tono T, Yamashita H, Yamasoba T, Usami S: Relationships among smoking and drinking habits, history of diseases, body mass index and idiopathic sudden sensorineural hearing loss in Japanese patients. *Acta Oto-Laryngologica* 137( Suppl 565): S17-23, 2017 (IF: 1.167)
5. Okada M, Hato N, Nishio S, Kitoh R, Ogawa K, Kanzaki S, Sone M, Fukuda S, Hara A, Ikezono T, Ishikawa K, Iwasaki S, Kaga K, Kakehata S, Matsubara A, Matsunaga T, Murata T, Naito Y, Nakagawa T, Nishizaki K, Noguchi Y, Sano H, Sato H, Suzuki M, Shojaku H, Takahashi H, Takeda H, Tono T, Yamashita H, Yamasoba T, Usami S: The effect of initial treatment on hearing prognosis in idiopathic sudden sensorineural hearing loss: A nationwide survey in Japan. *Acta Oto-Laryngologica* 137( Suppl 565): S30-33, 2017 (IF: 1.167)
6. Sato H, Kuwashima S, Nishio S, Kitoh R, Fukuda S, Hara A, Hato N, Ikezono T, Ishikawa K, Iwasaki S, Kaga K, Matsubara A, Matsunaga T, Murata T, Naito Y, Nakagawa T, Nishizaki K, Noguchi Y, Ogawa K, Sano H, Sone M, Shojaku H, Takahashi H, Tono T, Yamashita H, Yamasoba T, Usami S: Epidemiological Survey of Acute Low-tone Sensorineural Hearing Loss. *Acta Oto-Laryngologica* 137( Suppl 565): S34-37, 2017 (IF: 1.167)
7. Yoshida T, Sone M, Kitoh R, Nishio S, Ogawa K, Kanzaki S, Hato N, Fukuda S, Hara A, Ikezono T, Ishikawa K, Iwasaki S, Kaga K, Kakehata S, Matsubara A, Matsunaga T, Murata T, Naito Y, Nakagawa T, Nishizaki K, Noguchi Y, Sano H, Sato H, Suzuki M, Shojaku H, Takahashi H, Takeda H, Tono T, Yamashita H, Yamasoba T, Usami S: Idiopathic sudden sensorineural hearing loss and acute low-tone sensorineural hearing loss: a comparison of the results of a nationwide epidemiological survey in Japan. *Acta Oto-Laryngologica* 137,(Suppl 565): S38-43, 2017 (IF: 1.167)
8. Morita S, Fujiwara K, Fukuda A, Fukuda S, Nishio SY, Kitoh R, Hato N, Ikezono T, Ishikawa K, Kaga K, Matsubara A, Matsunaga T, Murata T, Naito Y, Nishizaki K, Ogawa K, Sano H, Sato H, Sone M, Suzuki M, Takahashi H, Tono T, Yamashita H, Yamasoba T, Usami S: The clinical features and prognosis of mumps-associated hearing loss: a retrospective, multi-institutional investigation in Japan. *Acta Oto-Laryngologica* 137 (Suppl 565): S44-47, 2017 (IF: 1.167)
9. Wada T, Sano H, Nishio S, Kitoh R, Ikezono T, Iwasaki S, Kaga K, Matsubara A, Matsunaga T, Murata T, Naito Y, Suzuki M, Takahashi H, Tono T, Yamashita H, Hara A, Usami S: Differences between acoustic trauma and other types of acute noise-induced hearing loss in terms of treatment and hearing prognosis. *Acta Oto-Laryngologica* 137(Suppl 565): S48-52, 2017 (IF: 1.167)
10. Yoshida H, Takahashi H, Kanda Y, Chiba K.: PET-CT observations of cortical activity in pre-lingually deaf adolescent and adult patients with cochlear implantation. *Acta Otolaryngol.* 137: 464-470, 2017 (IF: 1.167)
11. Ito M, Takahashi H, Iino Y, Kobayashi K, Kojima H, Hashimoto S, Kamide Y, Kudo F, Kobayashi H, Kuroki H, Nakano A, Hidaka H, Takahashi G, Yoshida H, Nakayama T: Clinical Practice Guidelines for The Diagnosis and Management of Otitis Media with Effusion (OME) in Children in Japan – 2015. *Auris Nasus Larynx* 44: 501-508, 2017 (IF: 1.116)
12. Satoh C, Maekawa R, Kinoshita A, Mishima H, Doi M, Miyazaki M, Fukuda M, Takahashi H, Kondoh T and Yoshiura Y: Three brothers with a nonsense mutation in KAT6A caused by parental germline mosaicism. *Hum Genome Var.* 4: 17045, 2017 (IF: 3.327)
13. Iwasaki S, Usami S, Takahashi H, Kanda Y, Tono T, Doi K, Kumakawa K, Gyo K, Naito Y, Kanzaki S, Yamanaka N, Kaga K: Round window application of an active middle ear implant: a comparison with hearing aid usage in Japan. *Otol Neurotol* 38: e145-e151, 2017 (IF: 1.953)
14. Yoshida H, Takahashi H, Kanda Y, Kitaoka K, Hara M.: Long-term Outcomes of Cochlear Implantation in Children With Congenital Cytomegalovirus Infection. *Otol Neurotol.* 38:e190-e194, 2017 (IF: 1.953)
15. Toizumi M, Nguyen GT, Motomura H, Nguyen TH, Pham E, Kaneko K, Uematsu M, Nguyen HA, Dang DA, Hashizume M, Yoshida LM, Moriuchi H: Sensory defects and developmental delay among children with congenital rubella syndrome.

Scientific Reports 7:46483, 2017 (IF: 4.259)

16. Watanabe T, Yoshida, H, Kishibe K, Morita Y, Yoshida N, Takahashi H, Harabuchi Y: Cochlear implantation in patients with bilateral deafness caused by otitis media with ANCA-associated vasculitis (OMAAV): a report of four cases. *Auris Nasus Larynx* (in press) (IF: 1.128)
17. Kobayashi T, Morita M, Yoshioka S, Mizuta K, Ohta S, Kikuchi T, Hayashi T, Kaneko A, Yamaguchi N, Hashimoto S, Kojima H, Murakami S, Takahashi H: Diagnostic criteria for patulous eustachian tube: a proposal by the Japan Otological Society. *Auris Nasus Larynx* (in press) (IF: 1.128)

#### A-c

1. Takahashi H: *Middle Ear Diseases and Surgery Viewed from the Physiology of Pressure Regulation*. Kugler Publications, Amsterdam, The Netherlands, 2017

#### A-e

1. Takahashi H: Clinical implication of the middle-ear pressure-regulation functions. Ed by Yung M, *Proceedings of the 10th International Conference on Cholesteatoma and Ear Surgery*, Kugler Publications, Hague, The Netherlands, 2017, pp 281-284
2. Takahashi H: Video session - open mastoidectomy and soft-wall reconstruction. Ed by Yung M, *Proceedings of the 10th International Conference on Cholesteatoma and Ear Surgery*, Kugler Publications, Hague, The Netherlands, 2017, pp 277-280

### B 邦文

#### B-a

1. 岩崎 聡, 宇佐美真一, 高橋晴雄, 東野哲也, 土井勝美, 佐藤宏昭, 熊川孝三, 内藤 泰, 羽藤直人, 南修司郎: 成人人工内耳適応基準についての全国アンケート調査結果. *Otol Jpn* 27: 149-155, 2017
2. 渡邊 毅, 浜田久之, 長谷敦子, 金子賢一, 高橋晴雄: 初期研修医にむけた耳鼻咽喉科外来研修の効果. *日本耳鼻咽喉科学会会報* 120 (10): 1239-1245, 2017
3. 坂口功一, 金子賢一, 田中藤信, 加瀬敬一, 奥 竜太, 高橋晴雄. *Crowned dens syndrome* の 1 例. *耳鼻咽喉科・頭頸部外科* 89(3): 257-260, 2017
4. 高橋晴雄: 感覚器障害における最新の診断と治療 - 聴覚. *日耳鼻咽喉科学会会報* 119(12): 1545-1548, 2017
5. 吉田晴郎, 高橋晴雄: 鼓室形成術 - Canal wall down. *頭頸部外科* 27(1): 1-3, 2017
6. 北岡杏子, 畑地憲輔, 吉田晴郎, 高橋晴雄: Amsterdam Hearing Evaluation Plots 法を用いたアブミ骨手術の聴力評価について. *頭頸部外科* 27(3): 289-293, 2017

#### B-b

1. 高橋晴雄: 人工聴覚器の最前線—人工内耳. *日耳鼻咽喉科学会会報* 120(8): 1063-1065, 2017
2. 金子賢一, 吉見龍二, 渡邊 毅: フルハイビジョン外視鏡システムを用いた口蓋扁桃摘出術. *耳鼻臨床* 110(12): 800-801, 2017
3. 金子賢一: 頸動脈小体腫瘍の画像診断. *医歯薬ジャーナル* 53(3): 5-8, 2017
4. 木原千春, 高橋晴雄: マイナーディジェズ 耳鼻科 耳鳴. *治療* 99(3): 351-355, 2017
5. 高橋晴雄: 換気・調圧からみた中耳病態. *日耳鼻群馬県地方部会会報* 35: 5-15, 2017
6. 渡邊 毅, 高橋晴雄: 耳鼻咽喉科アレルギー研究・診療施設紹介 長崎大学大学院医歯薬学総合研究所 耳鼻咽喉・頭頸部外科分野. *鼻アレルギーフロンティア* 17(1): 30-34, 2017
7. 吉田晴郎, 高橋晴雄: 【耳管の検査と処置 - 治療効果を上げるコツ - 】鼓膜観察のコツ. *ENTONI* 201: 6-8, 2017
8. 吉田晴郎, 高橋晴雄: 【親がナットク! こどもののみみ・はな・のど外来】小児滲出性中耳炎治療の decision making. *ENTONI* 206: 9-13, 2017
9. 吉田晴郎, 高橋晴雄: 臨床力 UP!, 耳鼻咽喉科検査マニュアル, I 聴覚検査 7. 耳管機能検査. *耳鼻咽喉科・頭頸部外科* 89(5): 42-49, 2017

#### B-c

1. 渡邊 毅: 2 口腔 (咽頭・扁桃) 研修医のための外来必携 2. (浜田久之 編), 長崎新聞社, 2017, e33-e37

#### B-e

1. 金子賢一: 頭頸部がんにおける緩和ケアと地域連携. *頭頸部癌* 43(2): 115, 2017
2. 高橋晴雄, 野口佳裕: 各種人工聴覚器手術(人工内耳、人工中耳、植込型骨導補聴器). *Otology Japan* 27(4): 309, 2017
3. 金子賢一, 渡邊 毅, 高橋晴雄: アレルギーの関与を疑う両側性耳下腺腫脹を反復する 1 例. *日本職業・環境アレルギー*

一学会雑誌 25(1): 46, 2017

4. 金子賢一: 頭頸部癌のリハビリテーションと緩和医療 頭頸部癌における緩和ケアと地域連携. 頭頸部癌 43(2): 115, 2017
5. 渡邊 毅, 吉見龍二, 中尾信裕, 金子賢一, 高橋晴雄: 鼻内術後鼻洗浄の代替として用いたドライノーズスプレーの有用性についての検討. 日本鼻科学会誌 56(3): 361, 2017
6. 吉見龍二, 渡邊 毅, 中尾信裕, 金子賢一, 高橋晴雄: 当院で施行した後鼻神経切断術についての検討. 日本鼻科学会誌 56(3): 482, 2017
7. 渡邊 毅, 金子賢一, 高橋晴雄: 鼻内術後鼻洗浄の代替として用いたドライノーズスプレーの有用性についての検討. 日本耳鼻咽喉科感染症・エアロゾル学会誌 5(3): 61, 2017
8. 吉見龍二, 渡邊 毅, 高橋晴雄: 口腔咽頭手術教育における VITOM カメラシステムの効果の検討. 口腔・咽頭科 30(3): 424, 2017
9. 渡邊 毅, 高山隼人, 柴田英貴, 田下 博, 浜田久之: 長崎大学病院の新シミュレーションセンターを使用したキッズセミナーの開催について. 医学教育 48: 180, 2017
10. 松島加代子, 梅田雅孝, 渡邊 毅, 古賀智裕, 池田喬哉, 柴田英貴, 小畑陽子, 増崎雅子, 川口哲, 宮本俊之, 長谷敦子, 浜田久之: 長崎大学病院における研修医ニーズに基づく漢方教育法についての検討 医学教育 48: 233, 2017
11. 梅田雅孝, 小畑陽子, 古賀智裕, 渡邊 毅, 松島加代子, 池田喬哉, 柴田英貴, 宮本俊之, 長谷敦子, 高山隼人, 浜田久之: 医師臨床研修到達目標達成における外来研修プログラムの効果について. 医学教育 48: 176, 2017
12. 松島加代子, 小畑陽子, 梅田雅孝, 古賀智裕, 渡邊 毅, 池田喬也, 柴田英貴, 宮本俊之, 高山隼人, 長谷敦子, 浜田久之: 長崎大学病院研修医メンター制度の現況とメンターの選択についての検討: 日本医学教育学会 48 巻. Page150, 2017
13. 渡邊 毅, 吉見龍二, 高島寿美恵, 大野純希, 金子賢一, 高橋晴雄: 鼻腔内壊死感染巣に対する内視鏡下鼻内整復術が有用であった重粒子線照射後嗅神経芽細胞腫の 1 例. 耳鼻咽喉科臨床補冊 150: 167, 2017
14. 吉見龍二, 渡邊 毅, 池永まり, 金子賢一, 高橋晴雄: VITOM システムを用いた口腔・咽頭手術の経験. 耳鼻咽喉科臨床学会 耳鼻咽喉科臨床補冊 150: 76, 2017
15. 渡邊 毅, 田中藤信, 宗 謙次, 岩永 哲, 金子賢一, 高橋晴雄: 治療抵抗性の軟部好酸球肉芽腫(木村病)に対して放射線照射を行った一例. 日本職業・環境アレルギー学会雑誌 25(1): 45, 2017
16. 渡邊 毅, 吉見龍二, 大野純希, 木原千春, 金子賢一, 高橋晴雄: 鼻内術後鼻洗浄の代替として用いたドライノーズスプレーの有用性についての検討. 日本耳鼻咽喉科学会会報 120(4): 635, 2017
17. 吉見龍二, 渡邊 毅, 池永まり, 陣内進也, 金子賢一, 高橋晴雄: VITOM システムを用いた口腔・咽頭手術の検討. 日本耳鼻咽喉科学会会報 120(4): 621, 2017
18. 佐藤智生, 原 稔, 金子賢一, 樋泉道子, 吉田 レイミント, 高橋晴雄: ベトナム、ニャチャン市における 2 歳未満児の滲出性中耳炎有病率. 日本耳鼻咽喉科学会会報 120(4): 594, 2017
19. 北岡杏子, 畑地憲輔, 原 稔, 吉田晴郎, 高橋晴雄: 当院におけるアブミ骨手術の術後聴力経過. Otology Japan 27(4): 361, 2017
20. 原 稔, 金子賢一, 前田耕太郎, 高橋晴雄: 高解像度マノメトリーによる正常高齢者の嚥下咽頭運動量の評価. 嚥下医学 6(2): 250, 2017
21. 原 稔, 高橋晴雄, 森川 実: 耳硬化症における CT 所見の内耳道前壁脱灰像について. 日本耳鼻咽喉科学会会報 120(4): 592, 2017
22. 原 稔, 神田幸彦, 高橋晴雄: 両側の人工内耳埋め込み位置を左右対称的にする工夫. 耳鼻咽喉科臨床補冊 150: 104, 2017
23. 中尾信裕, 渡邊 毅, 吉見龍二, 金子賢一, 高橋晴雄: 急性副鼻腔炎を契機に発見された副鼻腔骨形成性線維腫の一例. 日本鼻科学会誌 56(3): 445, 2017
24. 畑地憲輔, 原 稔, 北岡杏子, 木原千春, 吉田晴郎, 高橋晴雄: 鼻すすりが関連する中耳疾患に対する鼻すすりへの対応. 日本耳鼻咽喉科学会会報 120(4): 655, 2017
25. 高橋晴雄: 人工聴覚機器の最前線 人工内耳. 日本耳鼻咽喉科学会会報 120(4): 486, 2017

## 学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
4	1	2	1	3	37

## 社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
高橋晴雄・教授	副理事	日本耳鼻咽喉科学会
高橋晴雄・教授	理事	日本耳鼻咽喉科学会
高橋晴雄・教授	理事	日本耳科学会
高橋晴雄・教授	理事	アジア太平洋人工内耳学会
高橋晴雄・教授	常任運営委員	耳鼻咽喉科臨床学会
高橋晴雄・教授	代議員	日本耳鼻咽喉科学会
高橋晴雄・教授	代議員	日本耳科学会
高橋晴雄・教授	代議員	日本鼻科学会
高橋晴雄・教授	代議員	日本口腔・咽頭科学会
高橋晴雄・教授	評議員	日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー学会
高橋晴雄・教授	評議員	日本喉頭科学会
高橋晴雄・教授	評議員	日本めまい平衡医学会
高橋晴雄・教授	評議員	日本嚥下医学会
金子賢一・准教授	査読委員	Auris Nasus Larynx
金子賢一・准教授	編集委員	Archives of Otolaryngology and Rhinology
金子賢一・准教授	代議員	日本耳鼻咽喉科学会
金子賢一・准教授	代議員	日本頭頸部癌学会
金子賢一・准教授	評議員	日本頭頸部外科学会
金子賢一・准教授	評議員	日本音声言語医学会
金子賢一・准教授	評議員	日本甲状腺外科学会
金子賢一・准教授	世話人	西日本音声外科研究会
金子賢一・准教授	世話人	長崎 ENT update
金子賢一・准教授	産業保健相談員	長崎産業保健センター
渡邊 毅・病院講師	代議員	日本鼻科学会
渡邊 毅・病院講師	学術部委員	日本耳科学会

## 競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
高橋晴雄・教授	厚生労働省	分担	難治性聴覚障害に関する調査研究
高橋晴雄・教授	厚生労働省（AMED）	分担	原因診断に基づく小児難聴の治療・療育システム構築に関する研究
高橋晴雄・教授	厚生労働省	分担	献体による効果的医療技術教育システムの普及促進に関する研究班
高橋晴雄・教授	大鵬薬品	代表	中耳真珠腫の遺伝子学的病因に関する研究

金子賢一・准教授	熱帯医学研究拠点一般共同研究	代表	小児滲出性中耳炎の罹患率に与える肺炎球菌ワクチンの効果
金子賢一・准教授	輔仁会	代表	初期研修医・学生に対する鼻副鼻腔・咽喉頭ファイバースコープ用医療シミュレーターの開発
陣内進也・講師	小野薬品工業	代表	頭頸部癌後期高齢者における手術の検討
渡邊 毅・病院講師	塩野義製薬	代表	アレルギー性鼻炎患者における乳酸菌製剤摂取の有用性に対する研究
渡邊 毅・病院講師	日本臓器製薬奨学寄附金	代表	鼻内内視鏡手術術後の鼻洗浄の代替治療に関する研究
原 稔・助教	長崎医学同窓会	代表	ベトナム、ニャチャン市における肺炎球菌ワクチン接種前後での滲出
陣内進也・講師	中外製薬		ヒト癌組織におけるグリピカン 3 発現の免疫組織化学的解析

## その他

### 新聞等に掲載された活動

氏名・職	活動題目	掲載紙誌等	掲載年月日	活動内容の概要と社会との関連
渡邊 毅・病院講師	花粉症対策	NHK 長崎テレビ, 情報番組ヒルミテ	2017年 2月9日	